

FIG. 1

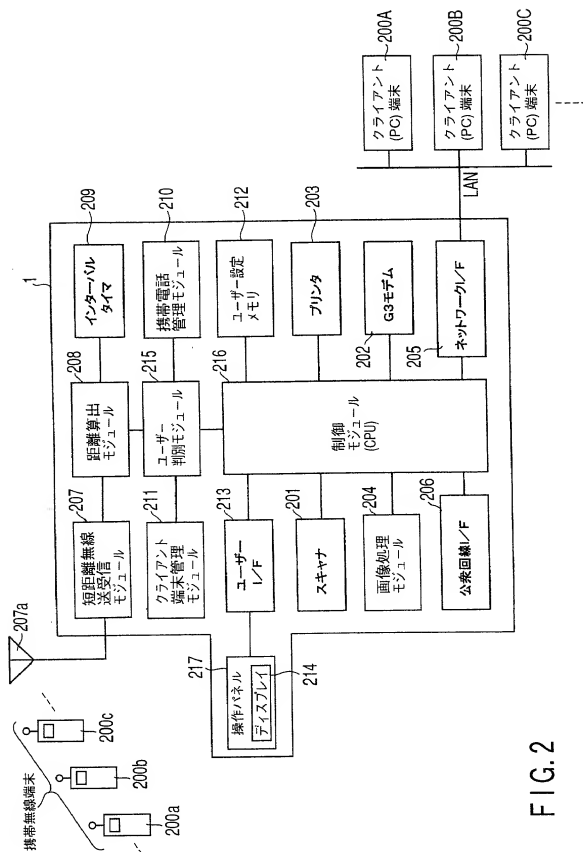


FIG. 2

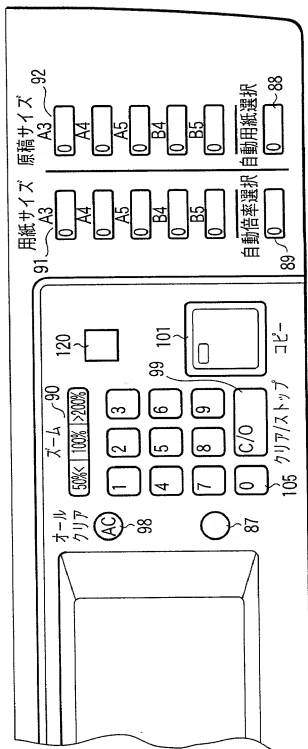
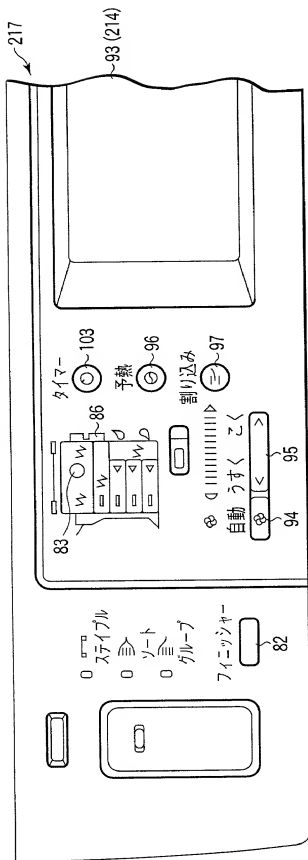


FIG. 3

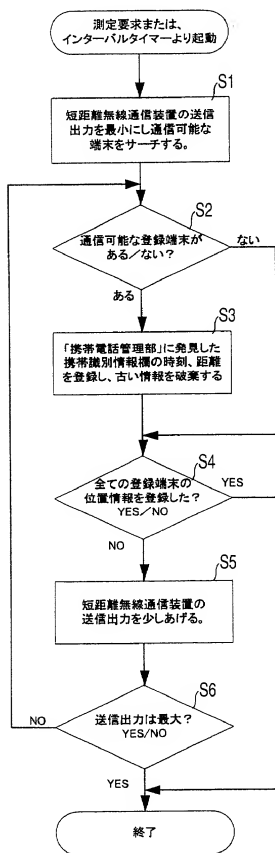


FIG. 4

携帯電話管理部

携帯識別情報	ユーザ名	電話番号	時刻1	距離1		時刻n	距離n
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:
:	:	:	:	:		:	:

FIG. 5

クライアント端末管理部

クライアント 識別情報	ユーザ名	短距離無線 (有/無)	端末の種別
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:
:	:	:	:

FIG. 6

09521702.080601

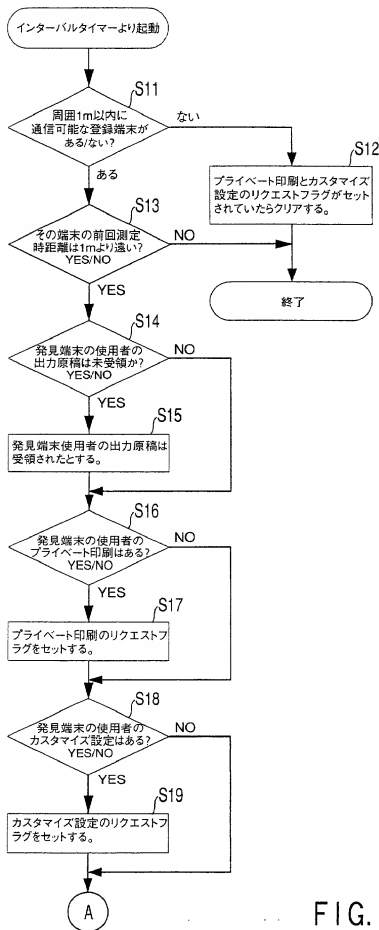


FIG. 7A

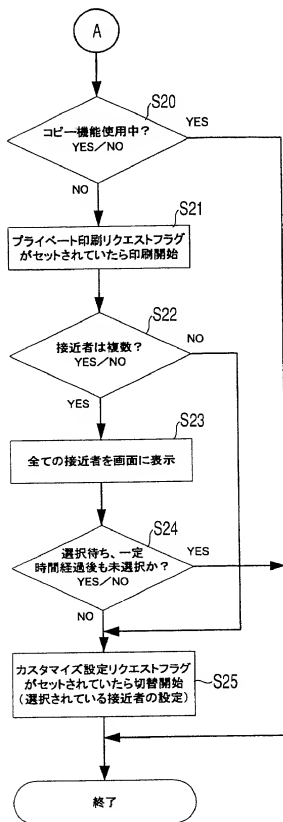


FIG. 7B

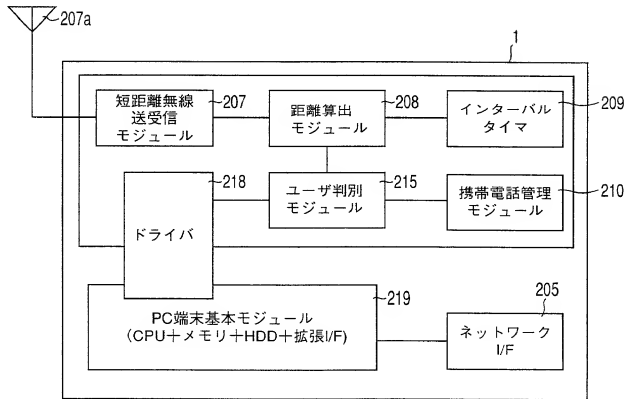


FIG. 8



FIG. 9

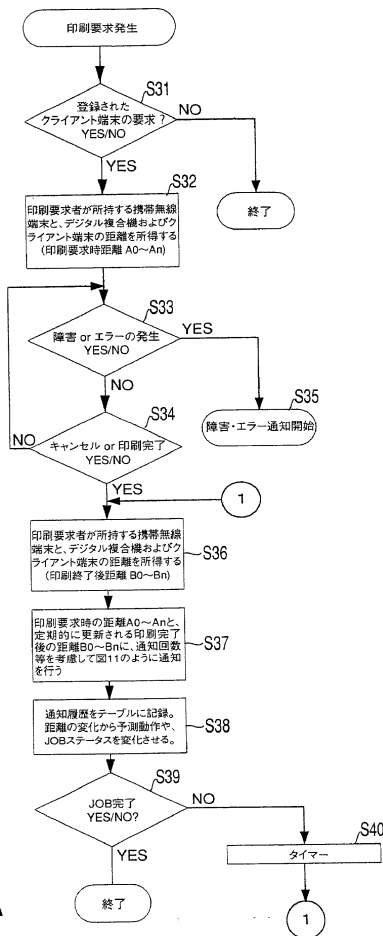


FIG. 10A

09921702.000001

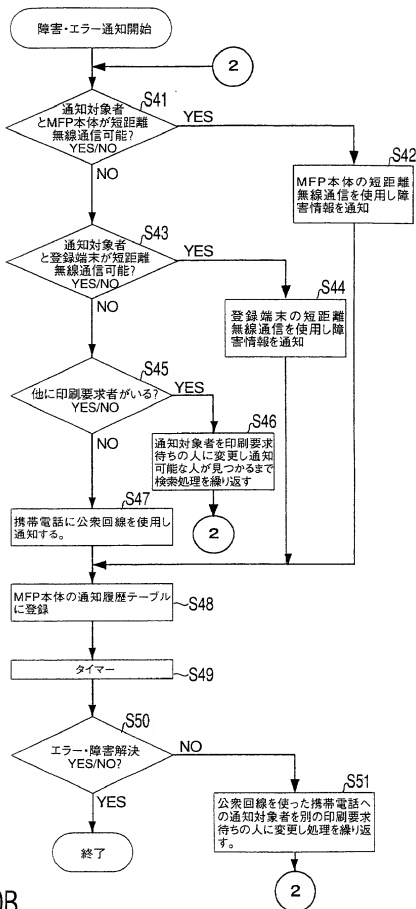


FIG. 10B

JOB完了後 JOB受付時	距離B0=最小値 距離B1、距離Bn は任意	距離B0≠最小値 距離B1=最小値 距離Bn≠最小値	距離B0≠最小値 距離B1≠最小値 距離Bn=最小値	距離B0≠最小値 距離B1≠最小値 距離Bn=最小値	距離B0≠最小値 距離B1≠最小値 距離Bn≠最小値	距離B0、距離B1 距離Bnの全てが 測定範囲でない
距離A0=最小値 距離A1、距離An は任意	印刷処理: 完了 出力原稿: 受領済扱い 通知先: 印刷要求端 方法: ディスプレイへ 「印刷完了」表示	通知先: 端末1 通知回数、方法: ① ディスプレイへ 「印刷完了」表示	印刷処理: 未完了 出力原稿: 未受領扱い 通知先: 端末n 通知回数、方法: ① ディスプレイへ 「印刷完了」表示	印刷処理: 未完了 出力原稿: 未受領扱い 通知先: 携帯無線端末 通知回数、方法: ① メッセージ 「印刷完了」送信	印刷処理: 未完了 出力原稿: 未受領扱い 通知先: 携帯無線端末 通知回数、方法: ① メッセージ 「印刷完了」送信	通知先: 印刷検出するまで 保留 または携帯無線端末 方法: 通知する場合は 公衆回線使用の音声 メールで「印刷完了」送 信
距離A0≠最小値 距離A1、距離An は任意	印刷処理: 完了 出力原稿: 受領済扱い 通知先: なし 方法: 通知しない	② ディスプレイへ 「原稿受領要求」表示 ③ 警告音 + 「原稿受領要求」表示	② ディスプレイへ 「原稿受領要求」表示 ③ 警告音 + 「原稿受領要求」表示	② メッセージ 「原稿受領要求」送信 ③ 警告音 + 「原稿受領要求」送信	② メッセージ 「原稿受領要求」送信 ③ 警告音 + 「原稿受領要求」送信	

FIG. 11

109080-20212650

JOB完了後 JOB受付時	距離B0=最小値 距離B1、距離Bn は任意	距離B0≠最小値 距離B1=最小値 距離Bn≠最小値	距離B0≠最小値 距離B1≠最小値 距離Bn=最小値	距離B0≠最小値 距離B1≠最小値 距離Bn=最小値	距離B0、距離B1 距離Bnの全てが 測定範囲でない
	印刷処理:完了 出力原稿:受領済扱い 通知先:印刷要求端末 方法:ディスプレイへ 「印刷完了」表示	印刷処理:未完了 出力原稿:未受領扱い 通知先:端末1 通知回数、方法: ①ディスプレイへ 「印刷完了」表示 ②ディスプレイへ 「原稿受領要求」表示 ③警告音+ 「原稿受領要求」表示	印刷処理:未完了 出力原稿:未受領扱い 通知先:端末2 通知回数、方法: ①ディスプレイへ 「印刷完了」表示 ②ディスプレイへ 「原稿受領要求」表示 ③警告音+ 「原稿受領要求」表示	印刷処理:未完了 出力原稿:未受領扱い 通知先:携帯無線端末 通知回数、方法: ①メッセージ 「印刷完了」送信 ②メッセージ 「原稿受領要求」送信 ③警告音+ 「原稿受領要求」送信	印刷処理:未完了 出力原稿:未受領扱い 通知先: 携帯端末を検出する まで保留 方法:通知しない
距離A0=最小値 距離A1、距離An は任意	印刷処理:完了 出力原稿:受領済扱い 通知先:なし 方法:通知しない				

FIG. 12

印刷要求管理テーブル

印刷順位	クライアント 識別情報	ユーザ名	印刷データ 格納場所	受付時間	通知履歴
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:

FIG. 13

09921702 "080601